 	Clair	

Applicant(s) Application No. YIM, UI-SUK 09/939,558 Art Unit Examiner

Rejected	-	(Through nu Cancelle
Allowed	÷	Restrict

•	(Through numeral) Cancelled	N	Non-Elected
	Restricted	ı	Interference

Chad Zhong

Α	Appeal
o	Objected

2154

Cla	im	Date										
Final	Original	10/31/04										
	1	7										
	1 2 3 4 5	1										
	з	1										
	4	1										
	5	1										
	6	1										
	7	777777777777777777777777777777777777777										
	8	۷										
	9	1										
	10	1	<u> </u>									
	11	1	<u> </u>	oxdot		L.		L_	L	Ш		
	12	1	L_	<u> </u>			L_	L_				
	13	۷.	ļ	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш		
	14	1	ļ	$\vdash$	_	<u> </u>	<b> </b>	_	_	$oxed{oxed}$		
	15	1	<u> </u>	<b> </b>		_	<u> </u>	_	<u> </u>	L		
	11 12 13 14 15 16 17 18 19	1	<u> </u>	_	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$		
	17	٧,	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			
	18	1	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<b> </b>	L		
	19	٧,			_	<u> </u>		<u> </u>	ļ	<u> </u>		
	20	V	₩	┡	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	-		
	20 21 22	\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \			<u> </u>	┝	_	_	┡	H		
	22	٧,	<del> </del>	_	_	_	┡	<u> </u>	_	-		
	23 24 25	7 7 7	⊢	<u> </u>		_	_	_				
	24	N J	⊢	┞	$\vdash$	$\vdash$	H	_		-		
	25	V	┢┈	-	_	-	-	_		$\vdash$		
	26 27 28	J	⊢	-	$\vdash$	-			├	-		
	20	1	⊢	┢	⊢		⊢	$\vdash$	├	-		
	29	ľ	-	┢	├	$\vdash$	┝┈	├	-	H		
	30		╁	$\vdash$	$\vdash$	┢		H	┢	H		
	31	$\vdash$	┢	-	-	-	$\vdash$			-		
-	32	-		$\vdash$	1	H	$\vdash$		-	<del>                                     </del>		
	32 33	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$		<del>                                     </del>	┢		
	34	$\vdash$	$\vdash$	t	<del>                                     </del>	1	$\vdash$	$\vdash$	<del>                                     </del>	<del>                                     </del>		
	34 35	$\vdash$	⇈	<del>                                     </del>	<del>                                     </del>	1	T	T	T	$\vdash$		
	36	$t^-$	Н	╁		<del>                                     </del>	T	T	<u> </u>	<del>                                     </del>		
	37	<del>                                     </del>	Η	$\vdash$	<del>                                     </del>	$\vdash$			t			
	38	$\vdash$	Т	1	1	† · · · ·						
_	39	Г	1	T			Г					
	40		Г	t				i –	Т	Г		
	41		Γ	T	Г				П	T-		
	42	Γ		П								
	43											
	44											
	45											
	46											
	47							$\Box$	$\Box$			
	48											
	49											
	50	Г		Γ	Γ	Г						

Cla	im				[	Date	3				[	Cla	im I					Date	)			$\neg$
T															П		T				$\neg$	乛
5	Original	10/31/04										Final	Original									
_	1	1					Ш		Ш				51		_	_	_				_	
4	3	1					Щ		Ш				52	$\Box$	_	_						
4	3	1							Ш				53	_	_	_					_	
_	4	1				_			Ш				54			_					_	_
_	5	1											55	$\Box$			_				_	ᆜ
_	6	1											56	$\Box$	_	_			_	_	_	ᆜ
_	7	1				L_	Ш		$oxed{oxed}$				57		_	_						_
	8	1				L.	Ш		<u> </u>				58			_						
	9	1				_	Ш			_			59	_	_	_			$\Box$		_	_
_	10	1								_			60	$\Box$	_	_		_			_	_
	11	7			_	L.			<u> </u>				61		_	_					_	_
_	12	1				L_	_			L_			62		_	_					_	_
_	13	1				<u> </u>		_	_	_			63	_		_					_	_
_	14	7			_	<u> </u>	_			<u> </u>			64_	$\dashv$	_	_		_			_	_
_	15	7			<u> </u>	_				L.			65		_	_		_			4	_
	16	1				L	_		_	ldash			66		_	_			Ш			
	17	1	_		L	_		_		_			67	Щ	_	_						_
	18	1	L		ļ	_	_	_		_			68			_		<u> </u>	L_			_
	19	1				<u> </u>	L_	_	ļ				69			_		ļ				_
	20	1			<u>_</u>	<u> </u>		_	lacksquare				70		_	_		ļ				_
_	21	1							_	_			71	Ц	_							_
_	22	1											72	Ш	_			_				Ц
	23	1	_			_	L		_				73	Ш				_				
	24	1	_			_	L	_	<u></u>	_			74	Щ	_				_	_		
	25	1	<u> </u>			_		_		<u> </u>			75	Щ	_			_	_	_		
	26	1			<u> </u>	_			_	_			76	Ш								
	27	4			匚		<u> </u>	_	<u> </u>	ļ			77		_	_						
	28	1		<u> </u>	<u> </u>	_	L	_		_			78		_			_		$\vdash$		_
	29		_	_	L.	L	_	<u> </u>	╙	_			79	Щ				L	<u> </u>	_		_
	30	<u> </u>	L	<u> </u>	L_	<u> </u>	_		L	_			80		_			<u> </u>		<u> </u>		
	31	_	ļ	_	_	_	_		ļ	<u> </u>			81	$\sqcup$	_			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		
	32	<u> </u>	_	ldash	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>			82	Ш	_		_	ļ	_			
_	33	<u> </u>	╙	L	<u> </u>	<u> </u>	_		<u> </u>				83	ļļ				_	_		Ш	
_	34	<u> </u>	<u> </u>		ļ	<b> </b>	_		<u> </u>	_	Į I		84	$\vdash$				_	ļ		Ш	_
_	35	<u> </u>	╙	<u> </u>		L_				<u> </u>	l		85	Н	_	_		<u> </u>	<u> </u>		Щ	Щ
	36	<u> </u>	⊢	<u> </u>	-	<u> </u>		_	⊢	_	l		86	Н		_		_	<u> </u>			
	37	_	┡	_	-	ļ	_		<u> </u>	<u> </u>	l		87					<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	_
	38				_	<u> </u>			-	<u> </u>			88	Н	_			⊢	├	H		_
	39	_	_	-	_	⊢	-	-	⊢		-		89	Н				-	⊢	⊢	_	
	40	-	<u> </u>	-	<u> </u>	├-	⊢	┝	⊬	-			90	Н	_		_	├	┝	-	$\vdash$	_
	41	-	⊢	_	⊢	⊢	⊢	┝	⊢		1		91	Н	_			⊢	⊢	<del> </del>	_	_
	42	-	-	⊢	⊢	┢		<u> </u>	├-	-			92		-		_	<u> </u>		⊢	$\vdash$	
	43		<del>                                     </del>	├	-	$\vdash$	$\vdash$	<del>                                     </del>	├-	<del> </del>	1		93				_	-	$\vdash$	$\vdash$	H	
	44	$\vdash$	-	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	+	Ͱ	ł	<u> </u>	94	$\vdash \vdash$	-	-	-	⊢		⊢	H	H
	45		$\vdash$	<del>                                     </del>	-	+-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	┼-	ł		95 96	$\vdash$	_		-	<del> </del>	$\vdash$	├-	$\vdash$	$\vdash$
	46	-	⊢	<del> </del>	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	ł			$\vdash$		-	_	$\vdash$	├-	$\vdash$	-	$\vdash$
	47	-	-	-	-	├	$\vdash$	$\vdash$	├-	┢	ł		97	Н		-	<u> </u>	├	⊢	-	$\vdash$	$\vdash$
	48	-	$\vdash$	├-	$\vdash$	$\vdash$	1	-	⊢	$\vdash$	1		98	Н		-	$\vdash$	├	⊢	<del> </del>	$\vdash$	
	49	-		-	⊢	$\vdash$	-	-	├	⊢	1	<u> </u>	99	Н		Ι—	$\vdash$	⊢	₩	-	$\vdash$	H
	50	<u> </u>	١		1	<u> </u>	Ь_	<u></u>	1	<u> </u>	j	Ц	100			L	_	<u> </u>	Щ.	L		

	l									
-	. 1									$\neg$
Çla	aim	_	_	_	늑	ate	•	_		
Final	Original									
	101									
	102									
	103					_				
	104									
	102 103 104 105				_					
	106									
	107									
	106 107 108					_				
	109	_								
	110								-	-
	111	Щ			Ш		_		Щ	_
	112	Щ					ļ		Щ	$\vdash$
	113						_	_		$\dashv$
	109 110 111 112 113 114 115	Н		_	$\vdash$	_	<del> </del>	-	$\vdash$	$\dashv$
	116		_	$\vdash$	$\vdash$		-	<u> </u>		Н
	117	$\vdash$	_	H	_		$\vdash$			$\dashv$
	117	$\vdash$		-		_	-	$\vdash$	H	$\vdash$
	110	-		-				$\vdash$	-	$\dashv$
	120	$\vdash$		_	_	_	┝	$\vdash$	-	$\dashv$
	121	-	_		_	_	┝	-	-	Н
	122			$\vdash$	$\vdash$	_	H	┢	-	H
	117 118 119 120 121 122 123 124	$\vdash$	-				一	$\vdash$		Н
	124	-					$\vdash$	$\vdash$		H
	125	İ			_				T	П
	126								Г	
	127						Γ			
	125 126 127 128 129									
	129									
	130 131									
	131									Ш
	132			L	L		L			Ш
	133 134	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	$oxed{oxed}$	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	<u> </u>	Ш
	134	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш
	135	L.	<u> </u>	<u> </u>	_		_	<u> </u>	_	Ш
	136 137	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	_	-	<u> </u>	<u> </u>	Ы
	137	<u> </u>	dash	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	⊢	Щ
<u> </u>	138 139	<u> </u>	$\vdash$	├	<u> </u>	$\vdash$	₩	├	$\vdash$	$\vdash \vdash$
	139	<del> </del> —	$\vdash$	$\vdash$	├-	$\vdash$	-	├-	$\vdash$	$\vdash \vdash$
	140	├	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	├	⊢	-	Н
<del> </del>	141	$\vdash$	⊢	$\vdash$	-	$\vdash$	├	-	$\vdash$	Н
	142	$\vdash$	⊢	$\vdash$	$\vdash$	├	$\vdash$	⊢	<del> </del>	Н
	144	├	⊢	-	-	┝	╁╌	$\vdash$	-	Н
<u> </u>	145	-	<del> </del>	┼	$\vdash$	$\vdash$	<del>  -  </del>	$\vdash$	$\vdash$	Н
<u> </u>	146	$\vdash$	$\vdash$	-	-	$\vdash$	⊢	-	$\vdash$	H
	147	<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$		-	├-	$\vdash$	-	$\vdash$
	148	<del>                                     </del>	-	<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$
$\vdash$	149	+-	H	H	$\vdash$	H	$\vdash$	H	Н	$\vdash$
	150	<del> </del>	一	1	l –	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	1	$\vdash$
				_				1	1	